

Grandes
Cultures

Avertissements agricoles auvergne

Bulletin technique N° 16 du 27/08/96

**MAIS****Pucerons** : Régulation courant Août**Pyrale** : Fin du vol**TOURNESOL****Phomopsis** : Faible pression sur la région**COLZA****Désherbage** : Choisissez votre stratégie**Ravageurs** : Vigilance dès le semis**CEREALES****Dépliants** : A conserver**MAIS***Stade : Début Maturation***PUCERONS**

Forte régulation des infestations dès le 05/08. La situation est saine sur l'ensemble de la zone maïs, du fait de l'activité des auxiliaires depuis 2 à 3 semaines et des fortes pluies locales.

La pullulation exceptionnelle d'aphis a été le fait d'un décalage important entre l'arrivée des pucerons et des insectes utiles, associé à des conditions climatiques favorables.

Les conséquences sur la fécondation semblent avoir été réduites, en fonction de nos relevés actuels.

⇒ Fin de sensibilité du maïs.

PYRALE

Dernières captures en piège sexuel.

Les émergences en cage d'élevage ont pris fin Juillet.

⇒ Fin du vol de première génération.

TOURNESOL*Stade : Début Maturation M0 à M2***PHOMOPSIS**

La pression reste très faible sur l'ensemble de la région. Quelques symptômes sur feuilles sont observés ponctuellement (St-Bonnet de Rochefort, Vicq, Rongères (03)). Le passage sur tige est noté depuis une dizaine de jours (conséquences des contaminations les plus précoces de Juillet). La fréquence et l'intensité sont faibles mis à part quelques cas particuliers dans l'Allier (irrigation, mauvais enfouissement des cas).

Info Modèle Phomopsis

Les pluies du 06 au 10/08 ont été suivies de 2 phases contaminatrices d'intensité moyenne. Les symptômes dus à ces contaminations pourraient apparaître sur capitules prochainement, sans grandes conséquences.

⇒ Fin de la période de sensibilité.

⇒ Une cartographie des zones contaminées sera réalisée d'ici la récolte. Votre aide nous sera utile pour affiner nos observations. Nous informer de tous symptômes suspects.

Publication mensuelle
Abonnement annuel : 275 Frs
Chèques : Régie de recette D. R. A. F.
Imprimerie D. R. A. F.

D.R.A.F. Service Régional
de la Protection des Végétaux
Marmilhat B.P. 45 - 63370 LEMPDES
Tél : 73. 42. 14. 83 - Fax : 73. 90. 83. 70



P19

COLZA

LIMACES

D'importants dégâts peuvent se manifester à la levée des colzas, particulièrement en situations motteuses et en présence de résidus pailleux nombreux.

La mise en place de pièges à base de granulés anti-limaces disposées sous un abri simple (tuile...) permet une évaluation du risque réel, afin d'adapter votre lutte.

RAVAGEURS D'AUTOMNE

⇒ Installer vos cuvettes jaunes dès le semis (altises, charançons du bourgeon terminal).

DESHERBAGE

Pas de nouveauté dans la pratique du désherbage du colza

Quelques règles de base sont néanmoins à respecter :

- bonne implantation de la culture
- bonne connaissance de l'enherbement potentiel de la parcelle, notamment des 4 à 5 adventices principales afin de cibler votre stratégie de désherbage.

Le désherbage de base reste une application de pré-semis incorporé, suivie d'une application de post semis pré-levée ou de post levée précoce.

CEREALES

DEPLIANTS

Les 2 dépliants joints à ce bulletin sont à conserver. Ils vous seront utiles tout au long de la campagne.

- Herbicides - Campagne 96/97
- Insecticides - Traitements de semences - Régulateurs de croissance - Campagne 96/97

Programmes de désherbage possibles

Présemis incorporé	Post-semis Prélevée	Post-levée précoce	Commentaires efficacité	Sélectivité
Tréflan 2,5 l ----- Tréflan 2,5 l	Butisan S 1,5 l ----- ou -----	----- Butisan S 1,5 l	Spectre d'efficacité relativement large. Insuffisant sur géranium.	Application de Butisan S recommandée sur sol frais et humide. Si sol sec ou risque de forte pluviométrie après semis, préférer l'application post-levée jusqu'à une feuille du colza (stade pointant des adventices maximum)
Devrinol 2,2 l ----- Devrinol 2,2 l	Butisan S 1,5 l ----- ou -----	----- Butisan S 1,5 l	A privilégier en situation géranium	
Tréflan 2,5 l + Devrinol 2,2 l			Situations matricaire, géranium. Absence de capselle	
	Colzor 6 l		Bonne efficacité gaillet, capselle. Insuffisant sur coquelicot. Efficacité tributaire des conditions d'humidité au semis.	Réduire la dose à 5 l en sol filtrant.
Tréflan 2,5 l	Colzor 5 l		Renfort d'efficacité sur coquelicot par rapport à Colzor seul.	
Tréflan 2,5 l ----- Tréflan 2,5 l	Novall 1,5 l ----- ou -----	----- Novall 1,5 l	Novall apporte un complément d'efficacité sur gaillet par rapport à Butisan S. Il est utilisable de post-semis prélevée à 1 feuille vraie stade pointant. compris.	Mêmes recommandations ou restrictions que Butisan S.